

А. А. ПАПАЗЯН.

НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ЭТИОПАТОГЕНЕЗУ И ХИРУРГИЧЕСКОМУ ЛЕЧЕНИЮ ПИГМЕНТНОЙ ДИСТРОФИИ СЕТЧАТКИ

Пигментная дистрофия сетчатки занимает одно из первых мест среди причин слепоты и инвалидности. Этиология и патогенез заболевания остаются во многом неясными, дифференциальная диагностика недостаточно разработанной, лечение малоэффективным.

В последнее время существует два направления в этиологии данного заболевания: изменения фагоцитарной способности пигментного эпителия сетчатки и нарушение кровоснабжения глаза.

С целью восстановления гемодинамики во внутренних оболочках глаза нами разработан и внедрен в клиническую практику новый способ комплексного лечения пигментной дистрофии сетчатки. На фоне консервативного лечения с применением парабубульбарных инъекций тауфона производится операция пересечения поверхностной височной артерии. Указанная операция улучшает гемодинамику глаза благодаря усилению кровотока в глазничной артерии. Последнее подтверждено нами методом ультразвуковой доплерографии у оперированных больных. Повышение кровоснабжения сосудистой оболочки ведет к активизации обменных процессов между ней и сетчаткой, к улучшению остроты зрения, расширению полей зрения и др. С целью углубления эффекта на клеточном уровне использовался препарат тауфон—биогенное соединение, постоянно содержащееся в тканях глаза. Тауфон нормализует энергетический, углеводный и белковый обмен, с его помощью ликвидируется дефицит окислительно-восстановительных процессов в сетчатке и регулируется фагоцитарный механизм в пигментном эпителии.

Под наблюдением находились 20 больных (40 глаз) с далеко зашедшей стадией пигментной дистрофии сетчатки в возрасте от 19 до 60 лет. Послеоперационное течение гладкое. Улучшение функции отмечалось у всех больных. Положительное действие операции на состояние зрительных функций продолжается и в отдаленные сроки наблюдения.

9 с., библиогр. 16 назв.

Кафедра глазных болезней

Ереванского медицинского института

Полный текст статьи депонирован в ВНИИМИ

за № Д-16925 от 12. I. 1989 г.

Поступила 11/I 1988 г.

УДК 614.2.07+617.7—001

А. С. МАЛАЯН, А. И. ЮЖАКОВ

ПЛАНИРОВАНИЕ КАДРОВОГО И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОФТАЛЬМОТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ

Рациональному планированию числа штатных единиц врачей оф-